



doel 1

- ▶ Je oefent getallen tot 10.000 splitsen en samenstellen in duizendtallen, honderdtallen, tientallen en eenheden.
- ▶ Je leert getallen tot 10.000 schrijven in woorden en met cijfers.

hulp

$$3624 = 3000 + 600 + 20 + 4$$

D	H	T	E
3	6	2	4

1

Wat is het goede getal? Kruis aan.

- In welk getal heeft het cijfer 2 de hoogste waarde? 2508 5627 8214
- In welk getal heeft het cijfer 5 de hoogste waarde? 315 3151 516
- In welk getal heeft het cijfer 9 de hoogste waarde? 4985 2398 4869
- In welk getal heeft het cijfer 9 de laagste waarde? 4926 192 9231
- In welk getal heeft het cijfer 4 de laagste waarde? 7491 4216 1841

2

S

Splits de getallen. Omcirkel de goede DHTE-kaarten.

5 4 3 5

3000	4000	5000
300	400	500
30	40	50
3	4	5

4 3 5 5

3000	4000	5000
300	400	500
30	40	50
3	4	5

3 5 4 3

3000	4000	5000
300	400	500
30	40	50
3	4	5

5 7 6 7

5000	6000	7000
500	600	700
50	60	70
5	6	7

7 5 6 5

5000	6000	7000
500	600	700
50	60	70
5	6	7

6 6 5 7

5000	6000	7000
500	600	700
50	60	70
5	6	7



3 S Splits de getallen. Omcirkel de goede DHTE-kaarten.

9 8 7 9	8 9 8 7	7 9 9 8
7000 8000 9000	7000 8000 9000	7000 8000 9000
700 800 900	700 800 900	700 800 900
70 80 90	70 80 90	70 80 90
7 8 9	7 8 9	7 8 9

4 S Splits de getallen. Maak de som.

4269 = + + +	3094 = + + +
5306 = + + +	7302 = + + +
8248 = + + +	8782 = + + +
4169 = + + +	6090 = + + +
2570 = + + +	9186 = + + +

5 S Hoeveel is het gekleurde cijfer waard?

1456 →	6235 →	3657 →
2745 →	4198 →	3970 →
7022 →	7035 →	2991 →
9633 →	2602 →	1632 →
4106 →	5163 →	249 →

6 S Hoeveel is het samen? Reken uit.

600 + 2000 + 5 =	10 + 800 + 3000 + 4 =
70 + 6000 + 800 + 6 =	1 + 500 + 1000 =
5000 + 100 + 3 =	4000 + 20 + 6 =
100 + 3 + 50 + 2000 =	9 + 40 + 700 + 9000 =
80 + 7000 + 7 =	200 + 2000 + 20 =

klaar!



doel 2

- ▶ Je oefent tellen tot en met 10.000 met sprongen van 1, 10, 100 en 1000.
- ▶ Je oefent getallen tot en met 10.000 op volgorde zetten.
- ▶ Je oefent getallen tot en met 10.000 schattend plaatsen en aflezen op de getallenlijn.

hulp

Tel 1 verder en 1 terug.

6	9	9	8																
6	9	9	9																
7	0	0	0																
7	0	0	1																
7	0	0	2																

Zet op volgorde van klein naar groot.

Kijk naar de duizendtallen, dan naar de honderdtallen, tientallen en eenheden. Zoek steeds de kleinste waarde.

8756

8765

7865

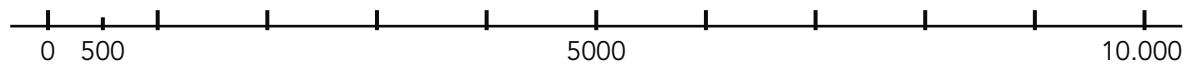
7856

7856

7865

8756

8765



1

Van klein naar groot.

6660	6006	6060	6600
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2013	2001	1993	2019
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

5057	5507	5705	5075
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

6015	5111	6051	5050
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ga verder ➔



2

Tel verder en terug.

1 meer of 1 minder

5	0	0	0	

10 meer of 10 minder

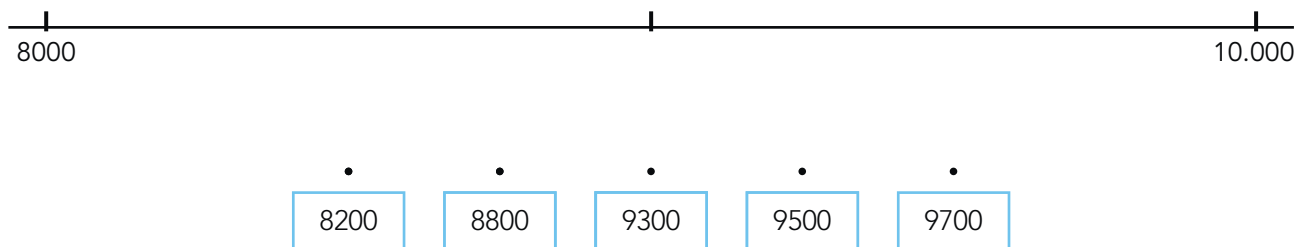
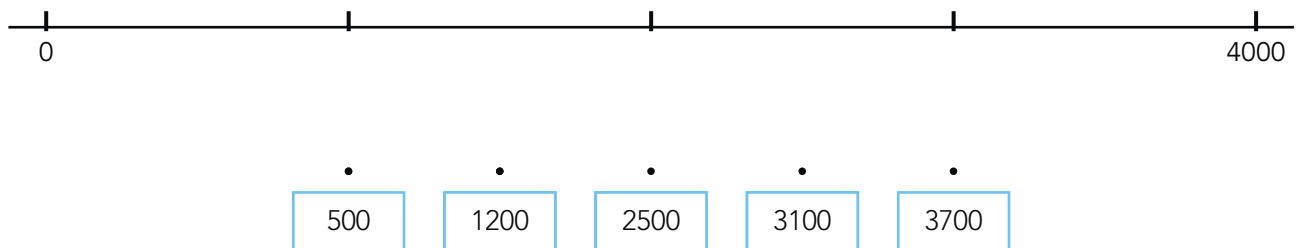
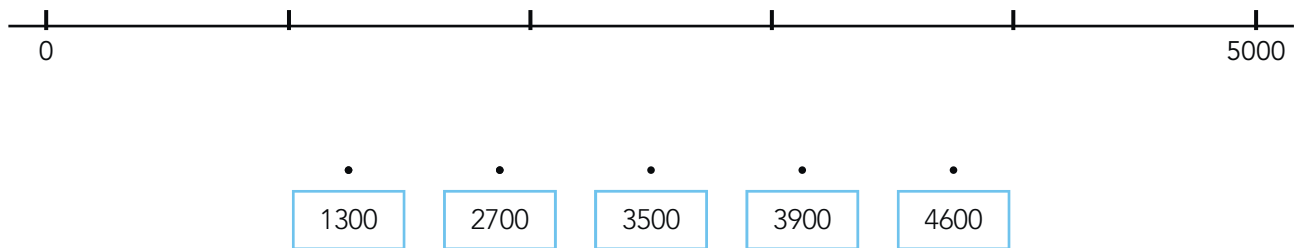
8	3	1	0		

100 meer of 100 minder

6	8	4	0			

3

Waar liggen de getallen ongeveer? Maak vast.

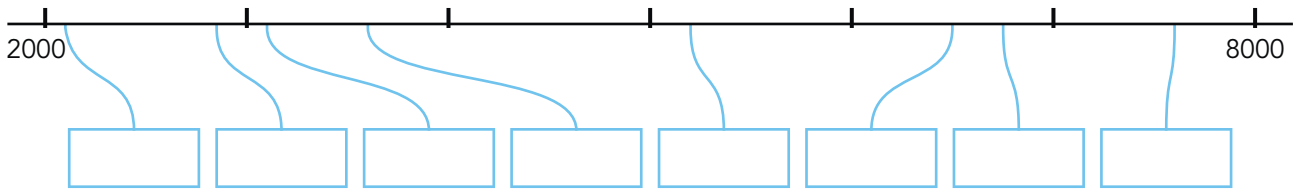
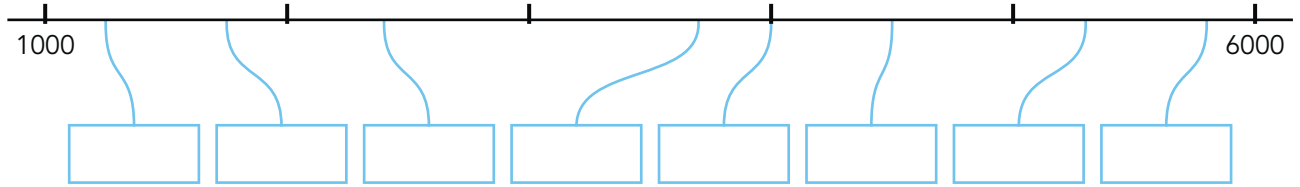


ga verder ➔



4

Welk getal? Vul in.



5



Tel verder en terug.

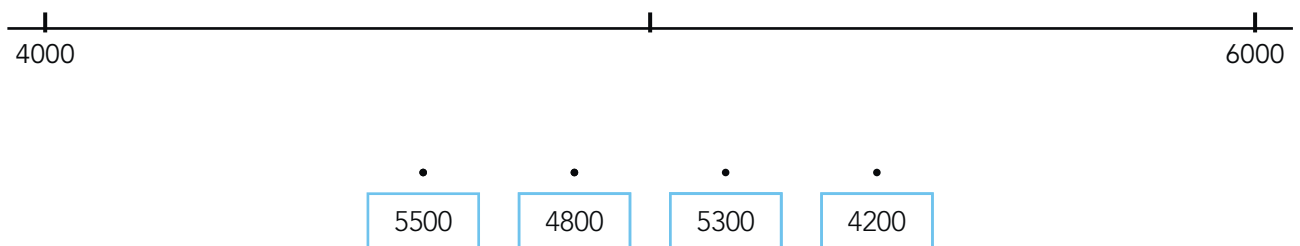
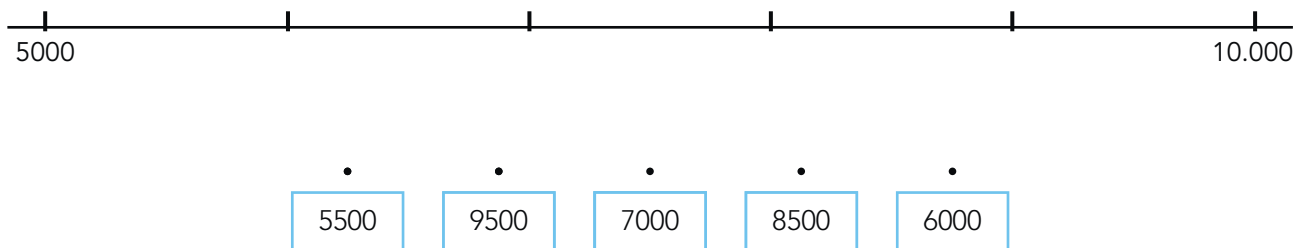
Maak sprongen van 1, 10, 100 of 1000.

5415 – 5515 –	–	– 4000 – 4010
2898 – 2899 –	–	– 4020 – 4120
3718 – 3728 –	–	– 3783 – 4783
9287 – 9297 –	–	– 7042 – 7043
1576 – 2576 –	–	– 2915 – 2925

6



Waar liggen de getallen ongeveer? Maak vast.



Klaar!



doel 3

- ▶ Je oefent getallen afronden op tientallen, honderdtallen en duizendtallen.
- ▶ Je oefent optellen en aftrekken met de afgeronde getallen.

hulp

Rond af op tientallen:

Kijk naar het laatste cijfer.

674

Is dat 4 of lager?
Rond af op het vorige tiental.

674 → 670

675

Is dat 5 of hoger?
Rond af op het volgende tiental.

675 → 680

Rond af op honderdtallen:

Kijk naar de laatste 2 cijfers.

4325

Zijn die 49 of lager?
Rond af op het vorige honderdtal.

4325 → 4300

3275

Zijn die 50 of hoger?
Rond af op het volgende honderdtal.

3275 → 3300

Rond af op duizendtallen:

Kijk naar de laatste 3 cijfers.

2499

Zijn die 499 of lager?
Rond af op het vorige duizendtal.

2499 → 2000

4550

Zijn die 500 of hoger?
Rond af op het volgende duizendtal.

4550 → 5000

$3000 + 2000 = 5000$

3023 + 1988 is ongeveer 5000.

1

Welke 6 getallen passen bij het grote getal? Kleur.

Er is afgerond op tientallen, honderdtallen of duizendtallen.

384 385 389
388 376
375 **380** 382
374 378
383

650 698 665
647 750
752 **700** 672
649 745
749

4950 5500 4500
4750 5498
5650 **5000** 4499
4450 4850
5250



2

Wat kan de reis kosten? Er is afgerond op honderdtallen. Vul in.

Mijn reis kost ongeveer € 1600,-.

van € tot €

Mijn reis kost ongeveer € 1100,-.

van € tot €

Mijn reis kost ongeveer € 2400,-.

van € tot €

Mijn reis kost ongeveer € 3200,-.

van € tot €

3

Rond af op tientallen. Kleur.

Welke 2 getallen zijn samen ongeveer:

600	310	850	540	700
302	109	545	295	416
314	158	326	238	297
289	196	304	214	403

4

Rond af op honderdtallen. Kleur.

Van welke 2 getallen is het verschil ongeveer:

200	600	300	500	100
195	842	378	749	757
415	262	658	252	658
248	240	308	168	646

ga verder 

**5****Rond af.**

op tientallen

344 →

4305 →

278 →

5662 →

371 →

op honderdtallen

5745 →

2389 →

6215 →

48.367 →

51.548 →

6**Rond af op duizendtallen.**

Trek een lijn van de som naar het geschatte antwoord.

3650 + 2973 •	• 8000
1465 + 2346 •	• 7000
7498 + 1535 •	• 3000
4398 + 1504 •	• 9000
5392 + 2647 •	• 6000

klaar!



doel 4

► Je oefent sommen als $1200 + 1300$, $4500 - 1200$, 3×700 en $4500 : 9$ vlot uitrekenen door te rekenen met de kleine som.

hulp

$65 + 14 = 79$
6500 + 1400 = 7900

$6 \times 8 = 48$
 $6 \times 800 = 4800$

$65 - 12 = 53$
 $6500 - 1200 = 5300$

$63 : 9 = 7$
 $6300 : 9 = 700$

1

Bedenk 3 grote sommen die bij de kleine som passen.

$2 + 6 = 8$

.....
.....

$8 - 5 = 3$

.....
.....

$4 \times 7 = 28$

.....
.....

$15 : 3 = 5$

.....
.....

2 S

Reken uit met de kleine som.

Schrijf de kleine som in de denkwolk.

.....
 $3100 + 500 =$

.....
 $7600 - 500 =$

.....
 $2300 + 400 =$

.....
 $6800 - 200 =$

.....
 $5400 + 200 =$

.....
 $5900 - 900 =$

.....
 $4700 + 600 =$

.....
 $3400 - 700 =$

ga verder ➔

**3 S****Reken uit met de kleine som.**

Schrijf de kleine som in de denkwolk.

$7 \times 300 = \dots\dots\dots$

$5 \times 700 = \dots\dots\dots$

$8 \times 600 = \dots\dots\dots$

$5 \times 800 = \dots\dots\dots$

$3 \times 600 = \dots\dots\dots$

$8 \times 300 = \dots\dots\dots$

$6 \times 400 = \dots\dots\dots$

$6 \times 900 = \dots\dots\dots$

$1200 : 3 = \dots\dots\dots$

$4500 : 5 = \dots\dots\dots$

$2000 : 4 = \dots\dots\dots$

$5400 : 9 = \dots\dots\dots$

$5400 : 9 = \dots\dots\dots$

$2400 : 3 = \dots\dots\dots$

$3500 : 5 = \dots\dots\dots$

$3600 : 4 = \dots\dots\dots$

4 S**Reken uit met de kleine som.**

Schrijf de kleine som in de denkwolk.

$4400 + 1400 = \dots\dots\dots$

$2500 - 700 = \dots\dots\dots$

$2 \times 800 = \dots\dots\dots$

$6400 : 8 = \dots\dots\dots$

$7100 + 1600 = \dots\dots\dots$

$3600 - 1400 = \dots\dots\dots$

$7 \times 800 = \dots\dots\dots$

$4200 : 7 = \dots\dots\dots$

$3300 + 1500 = \dots\dots\dots$

$4900 - 2600 = \dots\dots\dots$

$6 \times 600 = \dots\dots\dots$

$2700 : 9 = \dots\dots\dots$

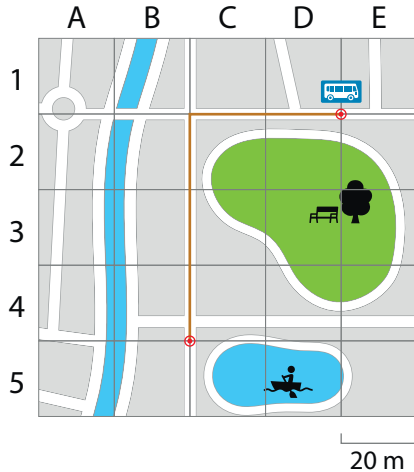
Klaar!



doel 5

- ▶ Je oefent hoe je een plaats op een kaart kunt vinden.
- ▶ Je oefent hoe je de lengte van een route kunt berekenen met een kaart.

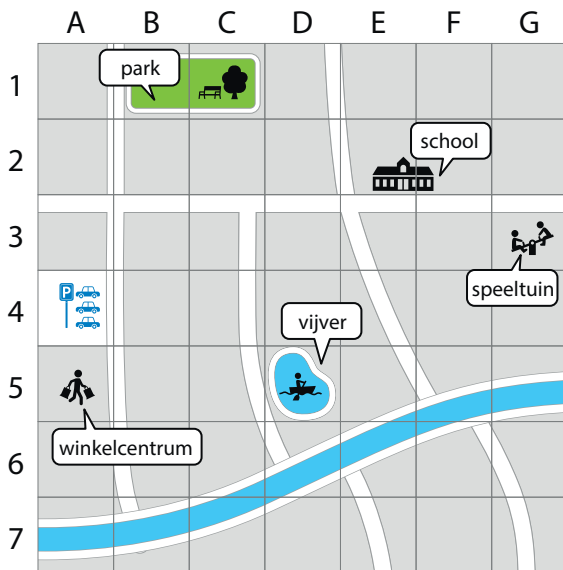
hulp



De bushalte ligt in vak D1/E1.
 2 centimeter (cm) is in het echt 2×20 meter = 40 meter (m).
 3 cm is in het echt 3×20 m = 60 m.
 De lengte van de route is in totaal dus 40 m + 60 m = 100 m.

1

In welk vak ligt het?



- De school ligt in vak en
- De vijver ligt in vak
- De parkeerplaats ligt in vak
- Het winkelcentrum ligt in vak
- De speeltuin ligt in vak
- Het park ligt in vak en

2

Schrijf de letter op de goede plaats.

Gebruik de kaart bij opgave 1.

Het dierenasiel (A) ligt in vak F3.

Het stadhuis (B) ligt in vak D3.

De trimbaan (C) ligt in vak A1.

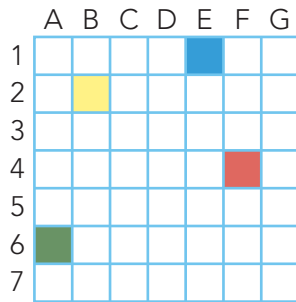
De bushalte (D) ligt in vak A4.

ga verder ➔



3

Welke kleur heeft het vak?



Welke kleur?

F4 is

A6 is

B2 is

E1 is

4

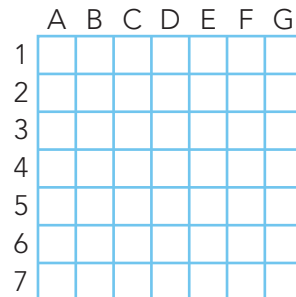
Kleur het goede vak.

Kleur **blauw**: D2, C3, D4, E1, E5, F6 en G7.

Kleur **geel**: B2, C1 en A3.

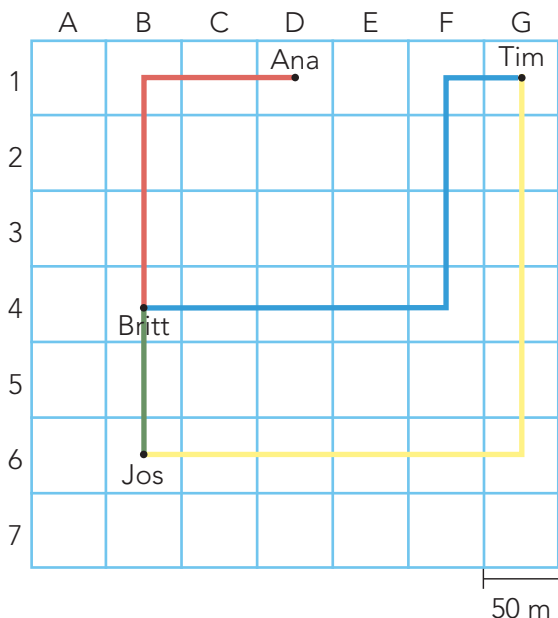
Kleur **groen**: A6, B5, C6 en B7.

Kleur **rood**: F2, F4, E3 en G3.



5

Hoe lang is de route?



Van Britt naar Ana:

Op de kaart cm.

In het echt × m = m.

Van Tim naar Jos:

Op de kaart cm.

In het echt × m = m.

Van Britt naar Jos:

Op de kaart cm.

In het echt m.

Van Britt naar Tim:

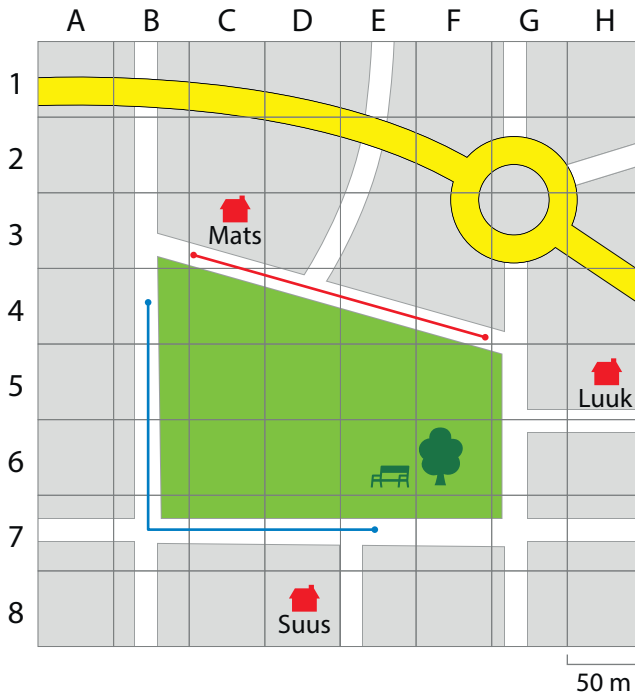
Op de kaart cm.

In het echt m.



6 ▶▶

Kijk op de kaart en vul in.



Mats woont in vak

Luuk woont in vak

Suus woont in vak

De blauwe route is in het echt m.

De rode route is in het echt m.

Klaar!